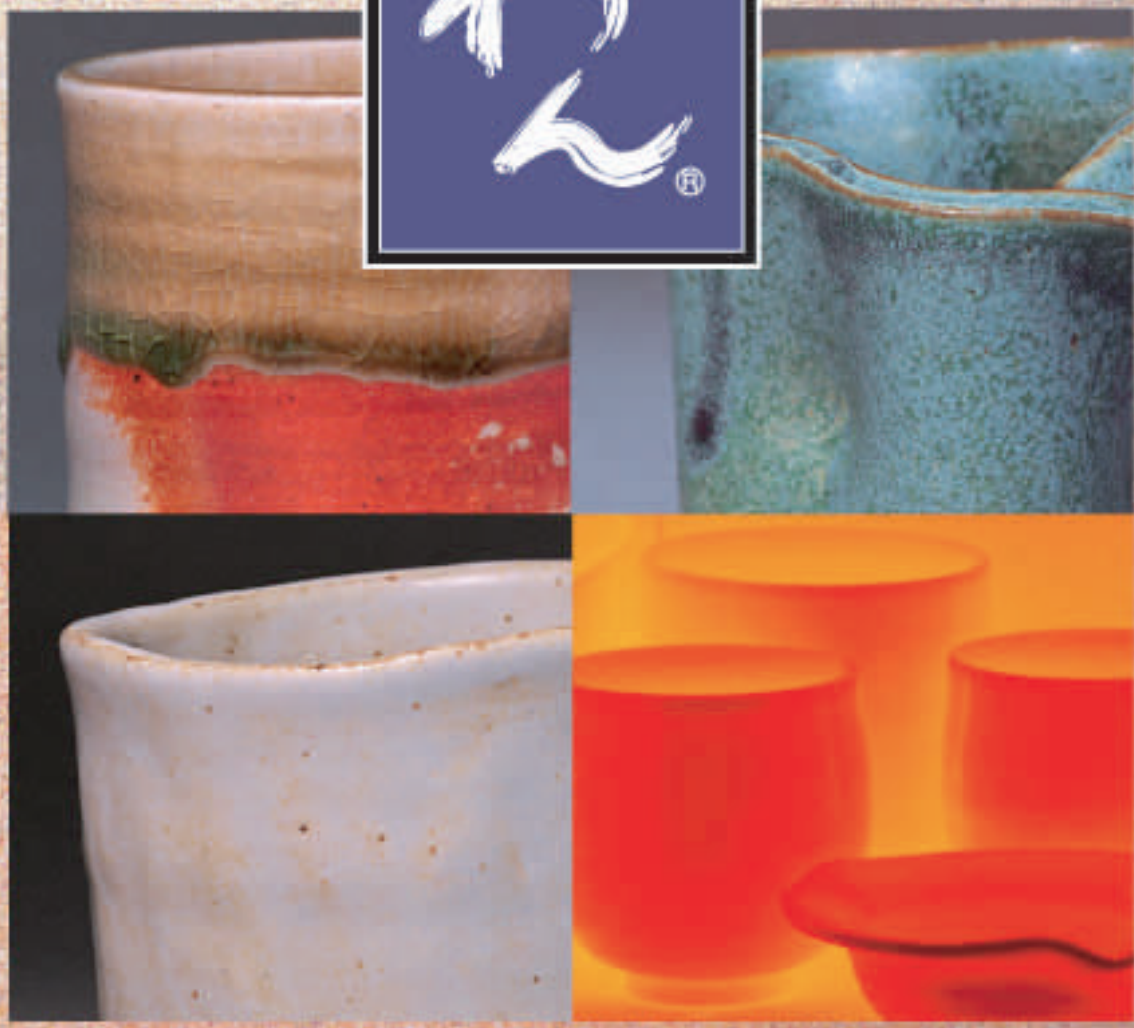
陶芸用電気炉

窯わん®

乾燥機能が付いてます！
（特許出願中）



●乾燥コースが登場。（作陶後乾燥、素焼を全自動で行えます）
●電源工事不要。（家庭用100Vコンセントで0K）
●あなたのお部屋に設置できます。
（周囲15㎝のスペースがあればどこでも0K）
●扉はオートロックで安全設計。
●マイコン制御で操作簡単。
●うれしい“ おまかせコース（10コース）”で簡単焼成。
●“ 自由コース（30コース）”は自分のプログラムで焼成可能。
●電気料金（初期）はおまかせコースの織部、黄瀬戸で195円の安心料金。
●ヒータ交換は30分で0K。

小糸工業株式会社

あなたのお部屋が工房です。

「窯(かま)わん®」は電気用品安全法の技術基準合格品のため
表面温度を50℃に抑えており、お部屋設置対応形で
特別な工房は必要ありません。

★酸化焼成専用です。

特長

●乾燥・素焼コースを選択すれば、作陶後乾燥・素焼きを全自動でわずか1日で行えます。

●マンション・戸建ての室内で焼成が可能です。
特に、使用中の本体表面温度は、50℃以下(但し扉上部温度は76℃以下)に抑えているため設置スペースは本体周囲15cm空ければ、OKです。

●窯内部のヒーターは、耐久性に優れたパイロマックス線のプレート形状を使用し、効果的な配列としているので、放熱性に優れています

●窯の扉は、作品の出し入れがしやすい、横扉方式を採用しました。

●さや鉢に作品と一緒に炭を詰め棚板などで蓋をして焼成すると還元雰囲気の作品を焼くことが可能です。

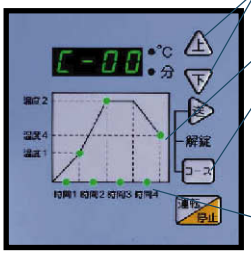
KCA-15

KCA-12

＜おまかせコースの種類と焼き時間＞

コースNO.	焼成種類	焼成時間
0	空焚	6H
1	素焼	5H
2	上絵	3.5H
3	テラコッタ	6.5H
4	本焼　織部釉、黄瀬戸釉、飴釉、トルコ貫入釉	7.5H
5	土灰釉、かいらぎ釉、透明釉	8H
6	るり釉、乳白釉、チタンマット釉	7.5H
7	そば釉、鉄赤釉、	8H
8	油滴天目釉	9H
9	志野釉	11H
10	乾燥	19H
11	乾燥・素焼き	24H

操作部



温度および時間の設定ができます。
温度：0～1300℃
時間：0～995分

温度ランプ
温度の設定位置を示します。

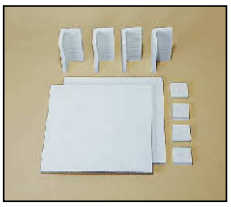
コースキー
焼成操作は、電気炉操作部のキー入力で、コースの選定キーと運転／停止キーを押すことで容易に行えます。
また、焼成の経過状況(温度・ステップ)を知ることもできます。

時間ランプ
時間の設定または運転中の位置を示します。

※コースキーを押しながら送りキーを押すと扉ロックを解錠することができます。

価格・仕様

型式	KCA-15	KCA-12
希望小売価格	318,000円（税込333,900円）	260,000円（税込273,000円）
外形寸法	W650×D560×H540mm	W625×D530×H500mm
炉内寸法	W260×D260×H230mm	W240×D240×H210mm
内容積	15.5リットル	12リットル
最高温度	1300℃(常用1250℃)	
操作方法	キー入力、LED表示	
プログラム制御	4ステップ	
焼成コース	40コース(空焼1・おまかせ9・自由30)	
電源	単相　AC100V　50/60Hz　1450W	
質量	53kg	44kg
電源コード	2.5mプラグ付	
周囲使用温度範囲	0℃～40℃	
安全装置	炉内温度リミッタ装置、バイメタルサーモスタット、温度ヒューズ、扉ロック機構付	
付属品	棚板（SiC・両面アルミナコート塗布・□240×8t）　2枚 L形支柱（ムライト質・50×50×8t×105L）　4個 サイコロ(ムライト質・□40×10t)　4個 追加注文の場合 <棚板：3,570円／枚　L形支柱：368円／個　サイコロ：284円／個>	棚板（ムライト質・片面アルミナコート塗布・□220×10t）　2枚 L形支柱(ムライト質・50×50×10t×108L)　3個 サイコロ（ムライト質・□40×8t）　3個 追加注文の場合 <棚板：1,365円／枚　L形支柱：368円／個　サイコロ：284円／個>
その他	電気用品安全技術基準適合品（Sマーク）	



棚板・支柱・サイコロ

［オプション］
さや鉢(底有)
寸法　W230×D230×H140(有効)
価格　5,775円／個

⚠ 安全に関するご注意　商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。　●仕様等は、製品改良のため予告なしに変更する事があります。

KOITO® 小糸工業株式会社
安全と快適を求めて

環境システム　〒244-8569　横浜市戸塚区前田町100番地
営業本部　Tel.045(826)6828　Fax:045(822)7124
東北支店　Tel.022(225)7501Fax.022(267)5053
大阪支店　Tel.06(6263)6371Fax.06(6263)6372
九州支店　Tel.092(431)0838Fax.092(474)4660
筑波営業所　Tel.0298(34)2109　Fax.0298(34)2106

ホームページ　http://www.koito-ind.co.jp

このカタログは、地球環境を守るためにエコマーク認定の再生紙を使用しています。

Catalogue　No.373-B 031110